

Г.А. Мороз  
МГУ/НИУ ВШЭ, Москва

## **Фонология и фонетика консонантной системы мегебского языка в сопоставлении с другими даргинскими идиомами<sup>1</sup>**

В статье дается обзор особенностей консонантной системы мегебского языка. Показывается, что некоторые особенности этой системы, видимо, стоит считать инновационными, а не архаическими, как принято считать в виду того, что носители мегебского языка достаточно давно переселились в аварское и лакское окружение.

**Ключевые слова:** *мегебский язык, даргинские языки, консонантная система, геминированные согласные, лабиализация*

The Mehweb language is an isolated one-village language of the Dargwa group (Nakh-Daghestanian). Mehweb speakers moved outside the Dargwa-speaking area and now they are located near the Avar and Lak speakers. Many authors treated Mehweb specific features as archaic. In this paper I argue that some features of the Mehweb consonant system shows many innovations which could be partly explained by contacts with other languages and specific Mehweb internal processes.

**Keywords:** *Mehweb, Dargic, consonant systems, geminates, labialisation*

### **0. Введение**

Традиционно даргинские идиомы считают диалектами одного даргинского языка, хотя вернее говорить о языковой семье, насчитывающей не менее 18 языков ([Коряков 2006: 32-35]). В связи с этим количество исследований, посвященных литературному даргинскому языку, значительно превышает количество исследований, посвященных другим даргинским

---

<sup>1</sup> Автор выражает глубокую признательность за предоставленные материалы О. И. Беляеву, Ю. Б. Корякову, Ю. А. Ландеру, Н. В. Сердобольской и Н. Р. Сумбатовой. Никто из перечисленных людей не несет ответственность за возможные ошибки и неверные интерпретации. Исследование поддержано грантом 13-05-0007 программы НИУ-ВШЭ "Научный фонд" по теме "Исследование дагестанских языков корпусными и социолингвистическими методами".

языкам, и лишь в последние десятилетия эта лакуна понемногу заполняется.

Данная работа посвящена особенностям фонологии и фонетики консонантной системы мегебского языка и основывается на материалах, собранных в ходе лингвистической экспедиции НИУ-ВШЭ в марте 2013 года. Результаты работы будут сравниваться с единственной грамматикой мегебского языка [Магометов 1982], а потом с другими даргинскими идиомами, что представляет особый интерес в свете того, что носители мегебского языка считаются выходцами из селения Муги (см. [Услар 1892: 4], [Хайдаков 1985: 212]), которые уже достаточно давно оторваны от носителей других даргинских языков и живут в аварском и лакском соседстве.

### 1. Мегебский консонантизм

В таблице 1 приведена схема мегебской консонантной системы, выведенная в ходе полевой работы. По сравнению с системой, которая приводится в работе [Магометов 1982: 8-10], в этой системе отсутствуют велярный фрикативный  $\gamma$  и геминаты, а аффрикаты  $\hat{d}z$  и  $\hat{d}z$  спирантизовались. Кроме того, в последний день экспедиции у одного из информантов был обнаружен глухой эпиглотальный фрикатив  $no$ , однако исследование фонологической значимости этого звука не проводилось. Это важно, так как наличие этого звука является чертой скорее южных даргинских языков, к тому же в работе [Магометов 1982] нет никакого упоминания о нем.

		губ.	зуб.	альв.	веляр.	увул.	фаринг.	эпигл.	глот.
взрывн.	зв.		b	d		g			
		ог.				g <sup>w</sup>			
	гл.		p <sup>h</sup>	t <sup>h</sup>		k <sup>h</sup>	q <sup>h</sup>		ʔ
		ог.				k <sup>w</sup>	q <sup>w</sup>		ʔ <sup>w</sup>
	абр.		p'	t'		k'	q'		
		ог.				k' <sup>w</sup>	q' <sup>w</sup>		
фрик.	зв.		z	ʒ		ɣ			
		ог.				ɣ <sup>w</sup>			
	гл.		s	ʃ	x	χ	ħ	h	h
		ог.				χ <sup>w</sup>	ħ <sup>w</sup>		h <sup>w</sup>

аффрик.	гл.			ts̄	tʃ̄				
	абр.			ts'	tʃ'				
латерал.						l			
сонор.		m	n	m	n				
		w		w		r	j		

Табл. 1 Консонантная система мегебского языка на основе полевых данных

## 2. Велярный звонкий фрикатив

Звук *y* встретился всего в нескольких корнях (*yala* ‘вилы’, *yuli* ‘шкура’ и *yan* ‘змея’) и, видимо, не является фонемой, так как в этих корнях данный звук часто заменяют на *g*, а в речи молодого поколения он вообще не встречается. В работе [Магометов 1982] кроме этих корней звук *y* отмечается еще в нескольких словах (например, *ney*<sup>w</sup> ‘солома’), но и в этой работе он встречается крайне редко, в работе [Комри, Халилов 2010] этот звук не отмечается. Возникновение этого звука не объясняется и одним источником заимствования: корень *yala* ‘вилы’, видимо, связан с лакским *xula* ‘вилы’; корню *yuli* ‘шкура’ в тантынском и худуцком даргинских соответствуют корень *kuli* ‘овечья шкура’, а в кункинском даргинском – корень *kuli* ‘шкура мелкого скота’; корень *yan* ‘змея’, очевидно, не связан ни с корнем *malfun* ‘змея’ в аштынском, худуцком и кункинском даргинском, ни с корнем *čič'ala* ‘змея’ в тантынском и литературном даргинском, ни с лакским *šuta* ‘змея’, ни с аварским *borox* ‘змея’. В других даргинских идиомах этот звук иногда считают отдельной фонемой, например, в работе [Абдуллаев 1954: 26] говорится о наличии такого противопоставления в урахинском (*diyi* ‘ночь’), в статье [Джамаладинова 2008: 149-150] эта фонема постулируется для мекегинского (*yēs* ‘дать’, *luyses* ‘давать’), в книге [Кибрик, Кодзасов 1990: 334] сообщается, что в чирагском даргинском реализация смычного *g* близка к *y*.

## 3. Геминированные согласные

Наличие геминат является одной из основных изоглосс, отличающих северные и некоторые центральные даргинские языки от всех остальных (см. [Абдуллаев 1954: 9-10], [Хайдаков

1985: 3-13]). Насколько известно, во все даргинских языках, исключая северные и некоторые центральные, есть

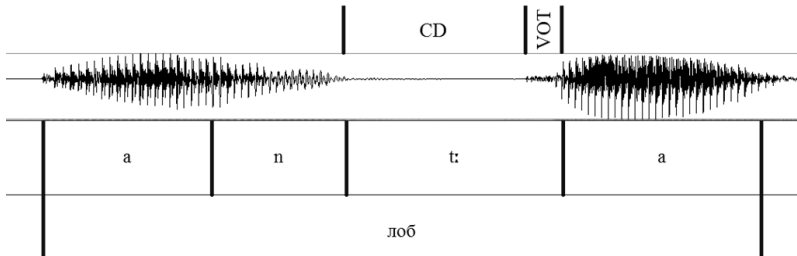


Рис. 1 CD и VOT в мегебском слове

геминированные взрывные (см. аштынский, гапшиманский, ицаринский, кайтагский, кункинский, муиринский, сирхинский, тантынский, усишинский и худуцкий корень *ant̪a* ‘лоб’), а в северных им чаще всего соответствуют звонкие взрывные (см. литературный, губденский, мугинский, мекегинский, урахинский и кадарский корень *anda* ‘лоб’). Геминированным фрикативам тех даргинских языков, где они есть (см. аштынский, ицаринский, сирхинский, тантынский, усишинский, худуцкий и шуктинский корень *f̪ala* ‘свет’), в остальных языках чаще всего соответствует негеминированный вариант (см. литературный, гапшиманский, губденский, кубачинский, кункинский, мугинский, муиринский, урахинский, хайдакский и цудахарский корень *fala* ‘свет’). Геминированные аффрикаты *t̪s:* и *t̪ʃ:* перешли в звонкие аффрикаты *d̪z* и *d̪ʒ*, а дальше во всех языках, где произошел переход, кроме урахинского звонкие аффрикаты спирантизовались в *z* и *ʒ* (ср. гапшиманский, ицаринский, кубачинский, кункинский, тантынский, усишинский, хайдакский, худуцкий, чирагский и шуктинский корень *f̪s̪re*, аштынский, муиринский и сирхинский корень *f̪s̪ri* с литературным, губденским, кадарским, мекегинским и мугинским корнем *ze* и

	CD		VOT	
C:				
C				
C <sup>h</sup>				
C'				

Табл. 2 Условная схема реализации CD и VOT глухих согласных

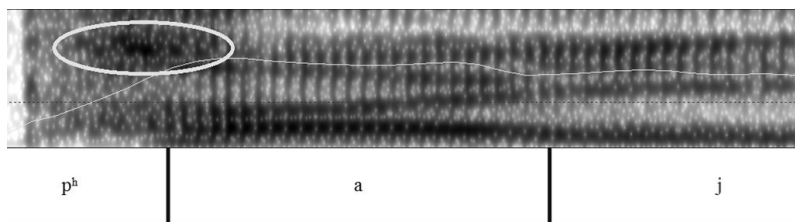
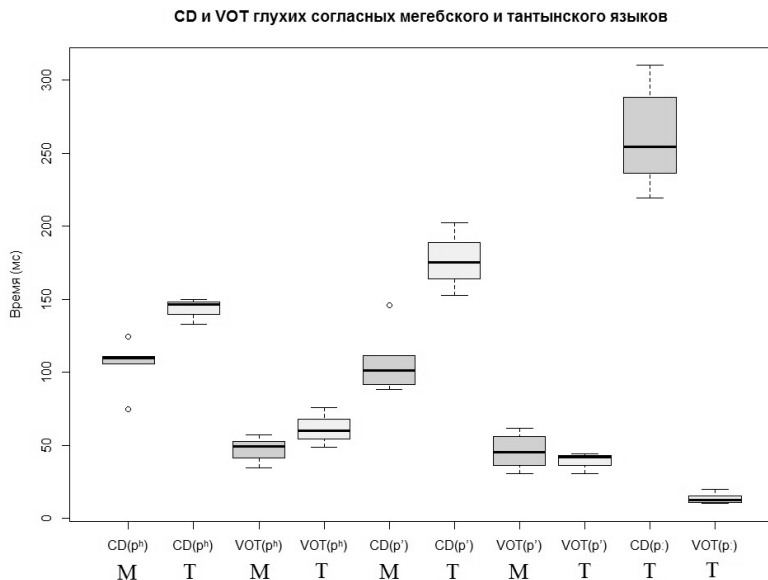
		CD	VOT	CD	VOT	CD	VOT	CD	VOT
Т	C:	■	■	■	■	■	■	■	■
	C <sup>h</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■
	C'	■	■	■	■	■	■	■	■
		p		t		k		q	
М	C <sup>h</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■
	C'	■	■	■	■	■	■	■	■

Табл. 3 Условная схема реализации CD и VOT глухих согласных тантынского (Т) и мегебского (М) языков

урахинским *ḍze*; ср. муиринский, тантынский, усишинский и шуктинский корень *ḥ:uʃal* ‘завтра’, хуцуцкий корень *ḥ:ʃaʃal* с литературным, губденским, мекегинским, мугинским корнем *ʒaʃal* и урахинским корнем *ḍʒaʃal*).

В работе [Магомедов 1982] приводится значительный мегебский материал с геминированными звуками, однако в работе [Комри, Халилов 2010] слов с геминатами нет (появление в работе единственного мегебского слова с геминатой *vaʃʃ:a* ‘теленочек’ стоит, видимо, объяснять опечаткой), в ходе экспедиции 2013 года геминированные согласные также не были обнаружены. Мегебская система проявляет все черты северных языков: геминированным взрывным в мегебском соответствуют звонкие взрывные, геминированным фрикативам – глухие фрикативы, а африкатам – спирализированные звонкие аффрикаты. Исключением является увулярное *v* вместо северного *ɠ*, которое возникает в мегебском на месте *q*: в других языках, (например, в мегебском корне *iniɣ<sup>w</sup>* ‘пещера’, ср. с литературным и мекегинским корнем *ʃiniɣ* и с муиринским, усишинским, чирагским и шуктинским корнем *ʃiniq*).

Рис. 2



земельный участок

Рис. 3 Придыхание в мегебском слове

В акустической реализации согласного принято выделять время смычки (CD – closure duration) и VOT (Voice Onset Time) – время, которое проходит между моментом размыкания смычки и началом колебания голосовых связок (см. Рис 1). Как представлено в Табл. 2, геминаты обычно имеют большее CD,

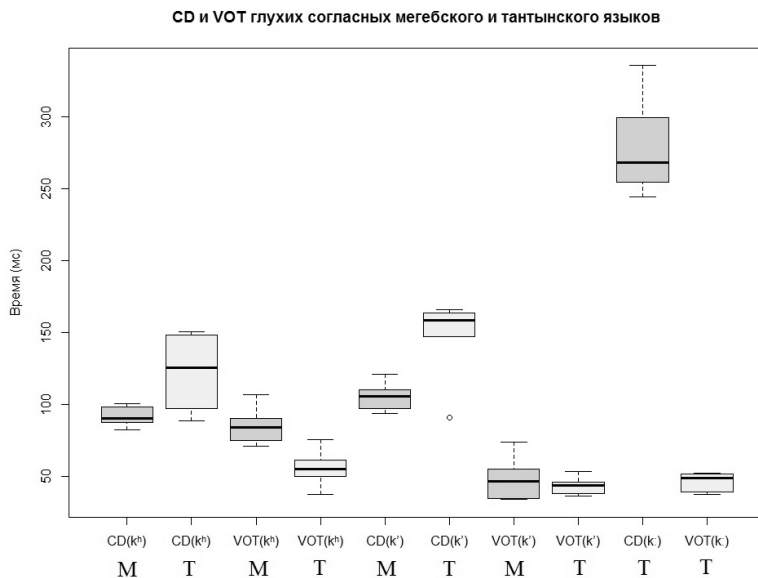


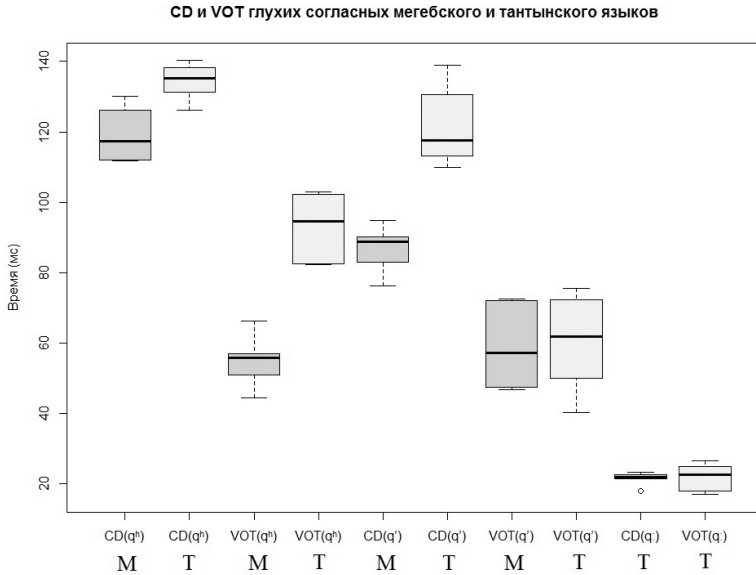
Рис. 4

чем остальные согласные, придыхательные согласные обычно имеют большее VOT по сравнению с абруптивными, а абруптивные – большее VOT, чем обычные согласные, которое характеризуется участком со смычкой голосовых связок (см. [Ladefoged and Maddieson 1996: 66-67, 92-93], [Cho and Ladefoged 1999]).

Чтобы определить, какие значения указанных выше параметров представлены в даргинских языках было взято по 6 произнесений в интервокальной позиции каждой глухой неогубленной смычной фонемы мегебского и тантынского языков (см. Приложение 1) и посчитано CD и VOT (результаты представлены на Рис. 2, 3, 5 и 6 и в Табл. 3).

Как показало исследование, геминированные согласные *p*, *t* и *k*: тантынского языка вполне подходят под обычное понимание геминированных согласных: CD этих согласных всегда почти в 2 раза больше, чем CD соответствующих придыхательного и абруптива, а VOT никогда не превышает VOT остальных согласных, того же места образования. Тантынский неабруптивный и непрдыхательный увулярный *q* отличается от геминированных согласных и коротким CD и коротким VOT, так

что, видимо, правильнее его описывать как обычный непродыхательный согласный. Длительность CD тантынгских



*Рис. 5*

придыхательных и абруптивов, видимо, не играет различительной роли, в виду того, что этот параметр различается у разных групп согласных, а сами значения различаются незначительно. Длительность VOT вряд ли является смысловозначительным: хотя длительность VOT придыхательных согласных всегда немного больше, однако эта разница не столь значительна, видимо дистинктивным признаком здесь является наличие придыхания и его отсутствие (см. Рис. 4). Мегебский материал показывает сходные результаты: длительность CD не релевантна, так как в мегебском нет геминированных согласных, а VOT придыхательных согласных немного больше, чем VOT соответствующих абруптивных, так что, видимо, для мегебского также можно предположить, что различительным признаком является наличие придыхания.



#### 4. Лабиализованные согласные

В мегебском языке представлено 11 огубленных согласных, видимо, столько, сколько нет ни в одном другом даргинском языке. Соответствия мегебским лабиализованным фонемам можно найти в 15 даргинских языках (особенно много их в кункинском, муиринском, тантынском и урахинском языках), однако мегебским фонеме  $h^w$  аналогов в даргинских языках, видимо, нет, а фонемы  $b^w$  и  $ʔ^w$  встречаются крайне редко. Фонема  $b^w$  в мегебском возникает на месте южнодаргинского  $q:(^w)$  (ср. мегебский корень  $b^wapa$  'ворона' с урахинским корнем  $q:^wapa$  'ворона', с тантынским корнем  $q:^wina$ , с худуцким корнем  $q:a^hna$  и многими другими), а также в словах заимствованных из аварского (например, мегебское слово  $b^wet'$  'дерево' заимствовано из аварского, мегебское слово  $b^walbu$  'женская коса', видимо, связано с аварским словом  $val$  и т. д.). Остальным лабиализованным фонемам в остальных даргинских языках чаще всего соответствуют соответствующие нелабиализованные варианты. Важно отметить, что в позиции перед  $u$  лабиализация исчезает:

- |   |   |
|---|---|
| (1a) $nik^wa$<br>ноготь[ABS]<br>'ноготь'  | (1b) $niku-be$<br>ноготь:PL-PL[ABS]<br>'ногти'    |
| (2a) $\chi^we$<br>собака[ABS]<br>'собака' | (2b) $\chiur-he$<br>собака:PL-PL[ABS]<br>'собаки' |
| (3a) $av^wi$<br>заяц[ABS]<br>'заяц'       | (3b) $av^w-me$<br>заяц-PL[ABS]<br>'зайцы'         |

#### 5. Заключение

Из-за обособленности мегебского языка его особенности обычно считают арахичными (см., например, [Хайдаков 1985]), однако в работе [Sumbatova 2008] высказано предположение, что, возможно, часть отличительных черт мегебского языка являются инновационными, а часть появилась в результате языковых контактов. Результаты исследования также показывают, что в

консонантной системе мегебского языка есть инновационные черты, свойственные северодаргинским языкам (переход геминированных смычных в звонкие, а геминированных фрикативов в соответствующие негеминированные, спирализация аффрикат  $dʒ$  и  $dʒʒ$ ), есть черты, которые, видимо можно считать исключительно мегебскими (лабиализация фонемы  $h^w$ ; сохранение лабиализованных согласных перед другими согласными), а также есть черты, возникшие в ходе усвоения аварских и лакских слов. Кроме того мегебская консонантная система имеет особенности, свойственные самым разным даргинским языкам, что позволяет отметить вероятность того, что мегебский язык произошел не из мугинского языка, как принято считать среди исследователей.

### Список сокращений

ABS – абсолютив; CD – время смычки; PL – множественное число; VOT – время начала звучания.

### Литература

1. Абдуллаев, С. Н. Грамматика даргинского языка (фонетика и морфология). Махачкала: Дагестанский филиал Академии Наук СССР Институт истории, языка и литературы им. Г. Цадасы, 1954.
2. Джамаладинова, З. А. «Особенности консонантной системы мекегинского диалекта даргинского языка.» Вестник КГУ им. Н. А. Некрасова, 2008, № 3: 146-151.
3. Кибрик, А. Е., С. В. Кодзасов. Сопоставительное изучение дагестанских языков. Имя. Фонетика. М.: Издательство московского университета, 1990.
4. Комри, Б., М. Халилов. Словарь языков и диалектов народов северного Кавказа. Лейпциг, Махачкала: Наука ДНЦ, 2010.
5. Коряков, Ю. Б. Атлас кавказских языков. М.: Институт языкознания РАН, 2006.
6. Магометов, А. А. Мегебский диалект даргинского языка (Исследование и тексты). Тбилиси: Мецниереба, 1982.
7. Услар, П. К. Хюркилинский язык. Т. V. Тифлис: Типография Канцелярии Главнoчальствующего гражданского частью на Кавказе, 1892.

8. Хайдаков, С. М. Даргинский и мегебский языки (принципы словоизменения). М.: Наука, 1985.

9. Cho, T., P. Ladefoged. Variation and universals in VOT: evidence from 18 languages. // Journal of Phonetics, 1999, no. 27: 207-229.

10. Ladefoged, P., I. Maddieson. The Sounds of the World's Languages. Oxford, Cambridge: Blackwell Publishers, 1996.

11. Sumbatova, N. «Mehweb: archaic or innovative?» Morphological Variation and Change in Languages of the Caucasus. Vienna, 2008.

### Приложение 1

мегебский		тантынский	
<i>bat<sup>h</sup>ari</i>	‘крыло’	<i>ut<sup>h</sup>a</i>	‘табурет’
<i>gat<sup>h</sup>u</i>	‘кошка’	<i>tʃa<sup>h</sup>tʃir</i>	‘тент’
		<i>antʃa</i>	‘лоб’
		<i>q:utʃa</i>	‘петушинный гребень’
<i>but<sup>h</sup>a</i>	‘кусок’	<i>ʔa<sup>h</sup>tʃa</i>	‘лягушка’
<i>ʃumʃut<sup>h</sup>i</i>	‘нос’	<i>ʃa<sup>h</sup>tʃa</i>	‘ящерица’
<i>q<sup>h</sup>a<sup>h</sup>p<sup>h</sup>a<sup>h</sup></i>	‘шапка’	<i>s:up<sup>h</sup>il</i>	‘ус’
		<i>ħap<sup>h</sup>ur</i>	‘камень’
		<i>q:up<sup>h</sup>a</i>	‘пуговица’
		<i>burep<sup>h</sup>a</i>	‘игла’
<i>k<sup>h</sup>ap<sup>h</sup>i</i>	‘лист’	<i>k<sup>h</sup>ap<sup>h</sup>i</i>	‘лист’
		<i>tʃ<sup>h</sup>ip<sup>h</sup>ik<sup>h</sup>w</i>	‘щепка’
<i>ħanq<sup>h</sup>ak<sup>h</sup>an</i>	‘пастух коров’	<i>tʃ<sup>h</sup>ak<sup>h</sup>a</i>	‘орел’
<i>tuk<sup>h</sup>a</i>	‘трутень’	<i>buk<sup>h</sup>eri</i>	‘загон’
		<i>t:ak<sup>h</sup>a</i>	‘пятка’
		<i>lik<sup>h</sup>a</i>	‘кость’
<i>buk<sup>h</sup>un</i>	‘чабан’	<i>na<sup>h</sup>k<sup>h</sup>a</i>	‘осленок’
<i>č<sup>h</sup>ak<sup>h</sup>ultan</i>	‘свекла’	<i>p<sup>h</sup>uk<sup>h</sup>a</i>	‘гнездо’
<i>miq<sup>h</sup>iri</i>	‘грудь (у барана)’	<i>da<sup>h</sup>q<sup>h</sup>i</i>	‘рана’
<i>niq<sup>h</sup>a<sup>h</sup></i>	‘овес’	<i>niq<sup>h</sup>a<sup>h</sup></i>	‘овес’
		<i>niq<sup>h</sup>i</i>	‘пещера’
		<i>t:iq<sup>h</sup>a</i>	‘люлька’
<i>q<sup>h</sup>aq<sup>h</sup>ari</i>	‘горло’	<i>ħaq<sup>h</sup>una</i>	‘пастух’
<i>q<sup>h</sup>uq<sup>h</sup>a</i>	‘колени’	<i>q<sup>h</sup>uq<sup>h</sup>a<sup>h</sup></i>	‘военный отряд’